Datenblatt

BenQ TH681

Full HD Daten-/ Videoprojektor

- FULL HD 1920 x 1080
- 3.000 ANSI-Lumen
- 3D-fähig über HDMI
- 1,3x Zoom

Technologie	Typ :	DLP™
	physikalische Auflösung :	FULL HD 1920 x 1080
	Lichtstärke :	3.000 ANSI-Lumen
	max. Kontrast :	13.000:1
	Farben :	1,07 Mrd.
	Bildformate :	Physikalisch 16:9 (insgesamt 5 Formate wählbar)
	Kühlsystem :	Front - ,Seitenventilation, Schnellkühlfunktion
Lampe	Typ :	210 W
	Max. Lebensdauer :	4.000 Stunden im Normalmodus 6.500 Stunden im Smart Eco Modus
	Garantie :	12 Monate oder 2000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt
Objektiv	Eigenschaften :	Manueller Zoom
	Bilddiagonale :	1.14 – 7.62m
	Lichtstärke/ Brennweite :	F=2.59~2.87 f=16.88~21.88 mm
	Throw ratio** :	1.15~1.5(1.99m@ 2m)
	Zoom :	1,3:1
Signale	Video Normen :	NTSC/ PAL/SECAM
	Video - Modi :	480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
	PC Auflösungen :	VGA (640 x 480) bis UXGA (1600 x 1200)
	Eingangsfrequenzen H/V :	31-102 kHz / 23-120 Hz
	Eingänge :	Composite Video 1 x RCA Cinch S-Video 1 x Mini Din 4 pin Audio 1 x Stereo Mini Jack / 1 x L/R Cinch RGB VGA-Analog 2 x D-sub 15 pin (shared with component) HDMI 1 x HDMI USB 1 x 1x Typ mini B
	Serieller Anschluss :	RS232- Schnittstelle 1x D-Sub 9 pin
	Ausgänge :	RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin Audio out 1 x Stereo Mini Jack
	Lautsprecher :	1 x 10 Watt
Bedienung	Funktionen :	3D fähig über HDMI , Brilliant Color™, 3-D-Colormanagement, zweifach digitaler Zoom, Höhenmodus, Wandfarbkorrektur, Tastensperre, Automatische Einstellungstaste, Blank, Auto Off, Passwortschutz, OSD FAQ, 6-Segment-Farbrad, 2 Benutzer-Modi, 4 Bild-Modi
	Bildmenü (OSD) :	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und Weitere (28 Sprachen)
	Fernbedienung :	IR-Fernbedienung
Sicherheit	Zertifizierungen :	CE, TÜV-GS
Energie	Netzspannung :	100-240 VAC, 50/60 Hz
	Leistungsaufnahme :	Max. 315 Watt , Standby <0,5 Watt
Eigenschaften	Größe (B x H x T) :	312 x 104 x 244 mm
	Gewicht :	2,60 kg
	Betriebsgeräusch :	32 dB (A) im Normalmodus 28 dB (A) im ECO-Mode
	Projektionsposition :	Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion
	Umgebungsbedingungen :	+ 0 ~ +40°C / 20 ~ 80 % Luftfeuchtigkeit
	Mitgeliefertes Zubehör :	Handbuch-CD, Quick Start Guide, Fernbedienung inkl. Batterien, Netzkabel, VGA-Kabel, Garantieerklärung
	Optionales Zubehör :	Ersatzlampe, 3D Brille
	Garantie und Service :	24 Monate Garantie

** Verhältnis von Projektionsabstand zur Bildbreite. Der Projektionsabstand geteilt durch die Bildratio ergibt die Bildbreite.

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 14.03.12
BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen
BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlistraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien
BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Dietikon, Riedstraße 6, 8953 Dietikon

Because it matters